



Curso de Monitor de Aquaeróbic





Entrena tu pasión, **fortalece tu talento**

ÍNDICE

Somos Somos **EduSport**

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By **EDUCA EDTECH**

Metodología LXP

Razones por las que elegir EduSport

Financiación y **Becas**

Métodos de pago

Programa Formativo

Temario

Contacto



SOMOS EDUSPORT

EDUSPORT es una institución de formación deportiva online dedicada a ofrecer educación de calidad en el ámbito del deporte. Nuestro objetivo **proporcionar a los entusiastas del deporte las herramientas necesarias con las que elevar sus habilidades al máximo potencial,** alcanzar sus metas y disfrutar de su pasión por el deporte de forma plena.

A través de nuestro contenido educativo, programas personalizados y una comunidad en línea damos lo mejor de nosotros por inspirar, motivar y guiar a nuestros estudiantes en su viaje hacia la excelencia deportiva. En EDUSPORT conocimiento y práctica van unidos y nuestro compromiso con el alumnado es firme para conseguir que alcancen un futuro profesional prometedor.

Más de

18

años de experiencia

Hasta un

100%

de financiación

Más de

300k

estudiantes formados Hasta un

98%

tasa empleabil<u>idad</u>

Hasta un

50%

de los estudiantes repite Hasta un

25%

de estudiantes internacionales





Desde donde quieras y como quieras, Elige EDUSPORT



QS, sello de excelencia académica Edusport: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EDUSPORT

EDUSPORTse engloba en el conjunto de **EDUCA EDTECH** Group, que ha sido reconocido por su trabajo en el campo de la formación online. Todas las entidades bajo el sello EDUCA EDTECH comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.

Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.















ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNE(Z



Universidad Europea Miguel de Cervantes



BY EDUCA EDTECH

EDUSPORT es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



ONLINE EDUCATION































METODOLOGÍA LXP

La metodología **LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la Al en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar dónde, cuándo y cómo quera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la Al mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EDUSPORT

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de 18 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- 25% de alumnos internacionales.
- 97% de satisfacción
- 100% lo recomiendan.
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante



4. Calidad Aenor

- ✓ Somos Agencia de Colaboración Nº9900000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por AENOR por la ISO 9001.







5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.



Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

















Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:









y muchos mas...







Curso de Monitor de Aquaeróbic



DURACIÓN 200 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO

Titulación

Titulación expedida por EDUSPORT, centro especializado en formación deportiva.





Descripción

Hoy en día, la evolución de las prácticas físicas de ocio en la sociedad, revela que las actividades acuáticas de acondicionamiento físico saludable a través de la música y la recreación se consolidan de manera importante. El aquaeróbic persigue el objetivo del desarrollo de la expresión corporal y sentido del ritmo, la asimilación de ejercicios, y la mejora de las cualidades físicas y habilidades en el medio acuático, dentro de un ambiente distendido donde los alumnos se integran gracias a la música y la atención que ésta exige.

Objetivos

- Conocer las bases anatómicas implicadas en el movimiento y la actividad física en relación al aparato locomotor.
- Analizar la fisiología implicada en la actividad física, en cuanto a la fisiología muscular, sistemas energéticos y la contracción muscular del cuerpo humano.
- Definir el aquaeróbic dentro de las actividades acuáticas y ámbitos de actuación, junto a los objetivos y principios de las actividades en el medio acuático.
- Analizar la actividad del aquaeróbic junto a sus beneficios, variantes que presenta, así como la clase de aquaeróbic, su material, las partes de la sesión o sus pasos básicos.
- Identificar la estructura rítmica en el aquaeróbic, atendiendo a la música en una sesión de aquaeróbic, la coreografía y su construcción a través de los métodos más relevantes.
- Definir las cualidades y capacidades físicas, junto a las coordinativas, así como las que se trabajan con el aquaeróbic.
- Determinar la actividad del aquaeróbic en personas de la 3ª edad como actividad recomendada por su bajo impacto.
- Estudiar la programación y organización de actividades de aquaeróbic, analizando los elementos de la programación, la teoría y práctica de las técnicas de programación, y explicando cómo debe realizarse un programa y las cualidades del monitor.
- Conocer las principales lesiones deportivas, en cuanto a su recuperación y prevención, la actuación a llevar a cabo en primeros auxilios y los métodos de rescate y salvamento acuático.

A quién va dirigido

Este curso de Monitor de Aquaeróbic está dirigido a todas aquellas personas que quieren dedicarse a este mundo profesional.

Para qué te prepara

Con la realización del curso de monitor de aquaeróbic se adquirirán los conocimientos necesarios para desarrollar actividades y/o sesiones de aquaeróbic y sus variantes /aquadancing, aquastep,



EDUSPORT

aquafitness,... entre otros, a través del estudio de la música para preparar las sesiones.

Salidas laborales

El presente curso capacita al alumnado para poder desempeñar actividades como Monitor de aquaeróbic, Monitor de aquafitness, Monitor de aquadancing.



TEMARIO

MÓDULO 1. FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA DEL CUERPO HUMANO

- 1. El aparato locomotor
- 2. Sistema osteoarticular
 - 1. Los huesos
 - 2. Funciones de los huesos
 - 3. División del esqueleto humano
 - 4. Columna vertebral
 - 5. Tronco
 - 6. Extremidades
 - 7. Cartílagos
 - 8. Articulaciones y movimiento
 - 9. Los ligamentos
- 3. Sistema muscular
 - 1. Funciones del sistema muscular
 - 2. Inervación de los músculos
 - 3. Clasificación muscular
 - 4. Los tendones

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FISIOLOGÍA DEL CUERPO HUMANO

- 1. Fisiología muscular y sistemas energéticos
 - 1. Sistema energético: ATP
- 2. Tipos de fuentes energéticas
 - 1. Sistema anaeróbico aláctico o sistema de fosfágeno
 - 2. Sistema anaeróbico láctico o glucólisis anaeróbica
 - 3. Sistema aeróbico
- 3. Adaptaciones orgánicas por el ejercicio
 - 1. Adaptaciones metabólicas
 - 2. Adaptaciones circulatorias
 - 3. Adaptaciones cardíacas
 - 4. Adaptaciones respiratorias
 - 5. Adaptaciones de la sangre
 - 6. Adaptaciones del medio interno
- 4. La contracción muscular
 - 1. Características de la unidad motora
 - 2. Mecanismo de transmisión neuromuscular del impulso nervioso
 - 3. Mecanismo de contracción muscular
 - 4. Relajación muscular
 - 5. Desarrollo gradual de la fuerza de contracción
- 5. Efectos fisiológicos del ejercicio

MÓDULO 2. ENTRENAMIENTO



UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL AERÓBIC EN EL MEDIO ACUÁTICO: AQUAERÓBIC

- 1. Actividades acuáticas y ámbitos de actuación
- 2. Objetivos de la práctica de actividades acuáticas
- 3. Diferencias del agua y la tierra
- 4. Principios físicos del medio acuático
 - 1. Hidrostática
- 5. El aquaeróbic
 - 1. Diferencias entre Aquaeróbic y Aerobic
 - 2. Beneficios del aquaeróbic
- 6. Variantes del aquaeróbic

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA CLASE DE AQUAERÓBIC

- 1. Material
- 2. Partes de la sesión de aquaeróbic
- 3. Pasos básicos
- 4. Aspectos a tener en cuenta ante un programa de actividades acuáticas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ESTRUCTURA RÍTMICA EN AQUAERÓBIC

- 1. La música en una sesión de aquaeróbic
 - 1. Los componentes de la música
 - 2. La transcripción musical y los tiempos
- 2. La coreografía
 - 1. Aspectos a tener en cuenta
 - 2. Métodos para la construcción de coreografías
 - 3. ¿Cómo se elabora una coreografía?
- 3. Construcción de una coreografía a través de los métodos más relevantes

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CUALIDADES FÍSICAS PARA EL AQUAERÓBIC

- 1. Condición Física Capacidades Físicas
- 2. Capacidades Físicas
 - 1. Resistencia: aeróbica anaeróbica
 - 2. Fuerza: fuerza máxima fuerza explosiva potencia fuerza resistencia
 - 3. Flexibilidad: movilidad articular elasticidad muscular
 - 4. Velocidad: velocidad de desplazamiento velocidad explosiva, rapidez segmentaria
- 3. Capacidades coordinativas
 - 1. Habilidad motriz: Propiocepción Equilibrio Coordinación
- 4. El acondicionamiento físico acuático

UNIDAD DIDÁCTICA 7. AQUAERÓBIC EN LA 3ª EDAD

- 1. Ejercicio físico y envejecimiento
- 2. Importancia de la actividad física
- 3. Prevención en la actividad física
- 4. Ventajas del ejercicio físico
- 5. Tipos de ejercicios recomendados según el perfil



EDUSPORT

- 1. Recomendaciones generales
- 2. Contraindicaciones
- 6. Adaptación de la actividad física ante diferentes anomalías frecuentes en personas mayores
- 7. Medio acuático y personas mayores
 - 1. Beneficios del ejercicio físico en el medio acuático
 - 2. Contraindicaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PROGRAMACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE AQUAERÓBIC

- 1. Elementos de la programación
 - 1. Programación general
 - 2. Programación específica en cuanto a horarios, personal y medios
 - 3. Programación específica en cuanto a los tipos de usuarios y actividades preferentes
- 2. Teoría y práctica de las técnicas de programación en el ámbito del Fitness colectivo con soporte musical
 - 1. Adultos
 - 2. Mayores de 65 años
 - 3. Colectivos especiales; discapacitados, preparación física específica
- 3. ¿Cómo realizar un programa?
- 4. Cualidades del monitor

MÓDULO 3. SEGURIDAD E HIGIENE

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LESIONES DEPORTIVAS: RECUPERACIÓN Y PREVENCIÓN

- 1. Concepto de lesión deportiva y su relevancia
- 2. Lesiones deportivas más frecuentes
 - 1. Lesiones musculares
 - 2. Lesiones en los tendones
 - 3. Lesiones articulares
 - 4. Lesiones óseas
- 3. Causas de las lesiones deportivas
 - 1. Accidentes más frecuentes en piscinas
- 4. Fases de la lesión deportiva
- 5. Factores que influyen en la lesión y curación
 - 1. Factores predisponentes para sufrir una lesión deportiva
 - 2. Factores que intervienen en el proceso de curación
- 6. Prevención de la lesión deportiva
- 7. Reconocimiento médico previo
- 8. Psicología de la lesión deportiva
- 9. Tratamiento de las lesiones en la práctica deportiva
 - 1. Fases de tratamiento de recuperación de la lesión
 - 2. Fases de la Reeducación Funcional del Deportista
- 10. Técnicas utilizadas en la prevención y tratamiento de lesiones

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PRIMEROS AUXILIOS

- 1. Introducción a los primeros auxilios
 - 1. Principios básicos de actuación en primeros auxilios



EDUSPORT

- 2. La respiración
- 3. El pulso
- 2. Actuaciones en primeros auxilios
 - 1. Ahogamiento
 - 2. Las pérdidas de consciencia
 - 3. Las crisis cardíacas
 - 4. Hemorragias
 - 5. Las heridas
 - 6. Las fracturas y luxaciones
 - 7. Las quemaduras
- 3. Normas generales para la realización de vendajes
- 4. Técnicas de reanimación
 - 1. RCP básica
- 5. Maniobras de resucitación cardiopulmonar
 - 1. Ventilación manual
 - 2. Masaje cardíaco externo
 - 3. Maniobra de Heimlich
- 6. Actualizaciones RCP 2015 del Consejo Europeo de Resucitación (ERC)

UNIDAD DIDÁCTICA 11. MÉTODOS DE RESCATE. SALVAMENTO ACUÁTICO

- 1. Introducción al salvamento acuático
- 2. Material utilizado en salvamento acuático
- 3. Entrada al agua
 - 1. Sin material
 - 2. Con material
- 4. Técnicas de aproximación al accidentado
 - 1. Los estilos de nado adaptados al salvamento
- 5. Técnicas de toma de contacto, control y valoración de la víctima
 - 1. Tipos de zafaduras de una víctima consciente
 - 2. Inconsciente
- 6. Técnicas de traslado de accidentados
 - 1. Sin material
 - 2. Con material
- 7. Técnicas de extracción del accidentado
 - 1. Sin material
 - 2. Con material
- 8. El accidentado con lesión medular o politraumatizado
- 9. El salvamento acuático en piscinas
 - 1. Tareas del socorrista acuático en piscinas
 - 2. Equipamiento mínimo a disposición del socorrista



Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos de contacto

España	6	+34 900 831 200	Argentina	63	54-(11)52391339
Bolivia	63	+591 50154035	Estados Unidos	63	1-(2)022220068
Chile	63	56-(2)25652888	Guatemala	63	+502 22681261
Colombia	63	+57 601 50885563	Mexico	63	+52-(55)11689600
Costa Rica	6	+506 40014497	Panamá	60	+507 8355891
Ecuador	6	+593 24016142	Perú	60	+51 1 17075761
El Salvador	63	+503 21130481	República Dominicana	63	+1 8299463963

!Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)



www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!





EDU SPORT

